

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

DLP -6-4-67 632921

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE CHAMPAGNE (Tél. 47-22-87)

(ARDENNES, AUBE, HAUTE-MARNE, MARNE)

ABONNEMENT ANNUEL

25 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 5, place Paul-Jamot - REIMS.  
C. C. P. : CHALONS-SUR-MARNE 2.802-15

BULLETIN N° 79 d'AVRIL 1967

le 4 avril 1967

## VIGNE

### INFORMATION

Vers gris, otiorrhynques (culs crottés) : Ces parasites sont chaque année responsables de dégâts qui, bien que localisés, sont fréquemment graves. Il convient donc de surveiller attentivement les vignes et d'intervenir le plus rapidement possible dès que l'on constate la destruction d'yeux, alors même qu'aucun parasite n'est visible. En effet aussi bien les vers gris que les "culs crottés" ont des moeurs nocturnes.

Des produits tels que Lindane, Toxaphene, Aldrine, Dieldrine etc... font généralement preuve d'une excellente efficacité à l'égard de l'un et l'autre de ces insectes.

## GRANDE CULTURE

### INFORMATIONS

#### Meligèthes sur colza d'hiver

Après le relèvement de la température, il importe de surveiller les colzas d'hiver qui ont émis leurs boutons floraux sans que les méligèthes se révèlent jusqu'à présent.

Quelques notions sur la préservation des colzas contre les méligèthes doivent être rappelées :

- le traitement n'est pas toujours indispensable ; il doit être motivé par la présence d'insectes suffisamment abondants et actifs pour occasionner un préjudice sérieux aux boutons (quelques boutons endommagés n'ont pas d'incidence sur le rendement, les plantes ayant un potentiel végétatif suffisant pour pallier le dégât).

- compte-tenu de la végétation rapide des colzas au stade de la préfloraison les produits mis en oeuvre aux doses habituelles

P1.193



doivent être considérés comme actifs uniquement à l'égard des insectes présents, leur persistance d'action étant négligeable. Ceci explique que parfois deux traitements sont nécessaires à quelques jours d'intervalle

- dès qu'un colza commence à émettre ses premières fleurs le traitement ne se justifie plus.

- pour les grandes pièces le traitement des bordures sur 20 à 30 mètres est généralement suffisant, sauf période de fortes chaleurs favorisant la dispersion des insectes.

### Sitone sur luzernes

Certaines luzernes à végétation déjà peu active par suite des périodes de temps froid que nous venons de subir sont atteintes par le sitone : feuilles découpées en forme de festons et parfois très sérieusement endommagées.

Si les luzernes dans leur troisième année ont généralement une vigueur suffisante pour supporter les dégâts, un traitement peut s'avérer nécessaire sur cultures semées en 1966.

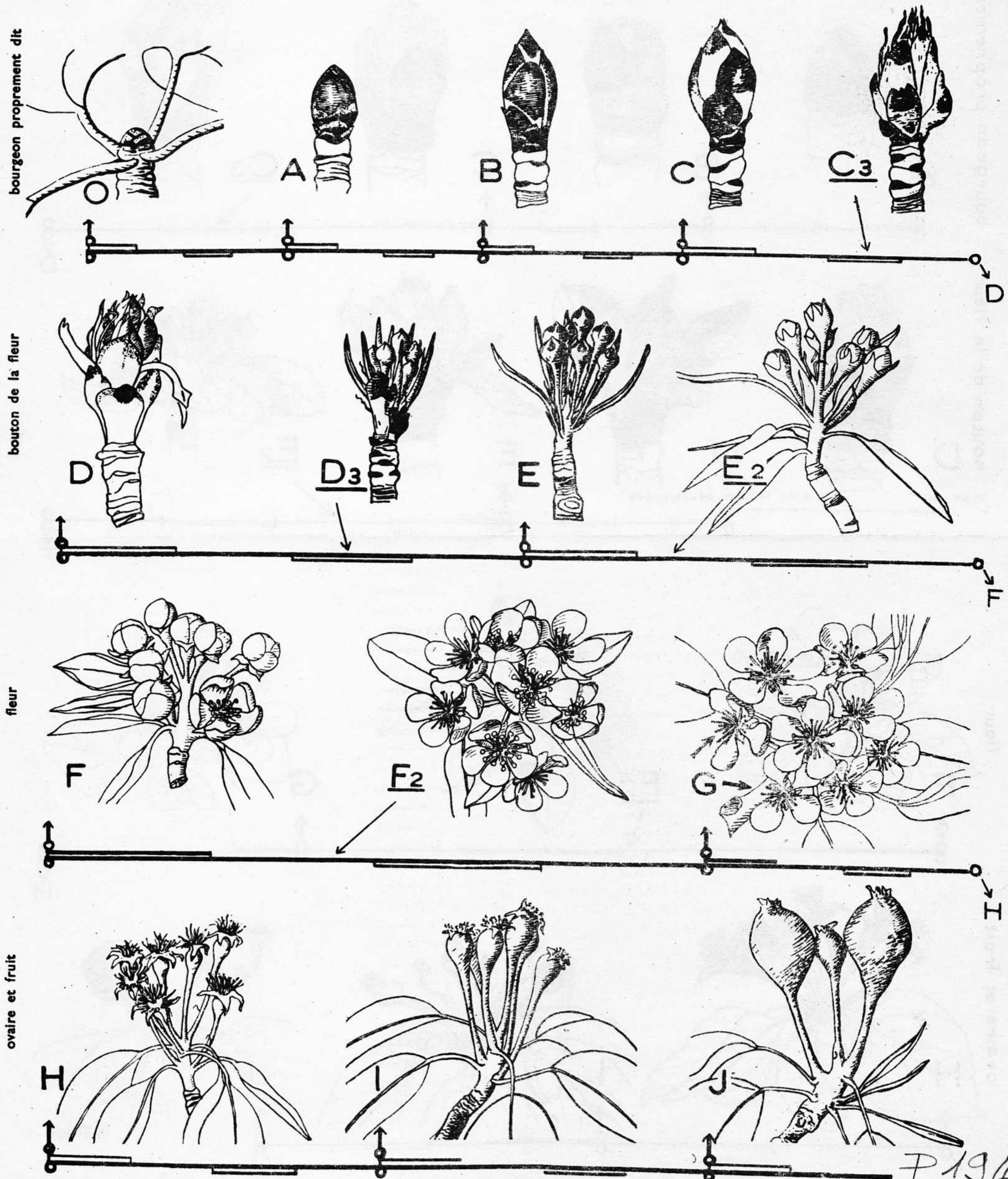
Opérer par poudrage ou à défaut par pulvérisation légère apportant un insecticide classique à dose normale.

Les Contrôleurs chargés des  
Avertissements Agricoles.

l'Inspecteur de la Circonscription  
Phytopathologique de REIMS.

# DÉVELOPPEMENT DES ORGANES DE FRUCTIFICATION DES ARBRES FRUITIERS

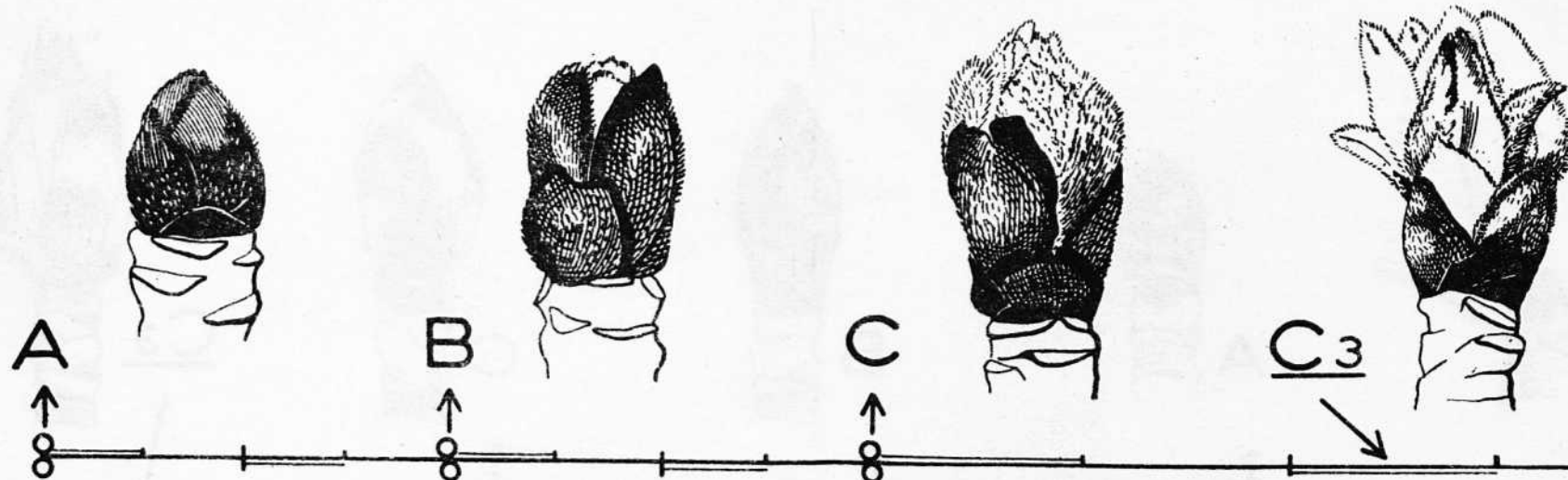
Tableau n° 1 — STADES-REPÈRES DU POIRIER



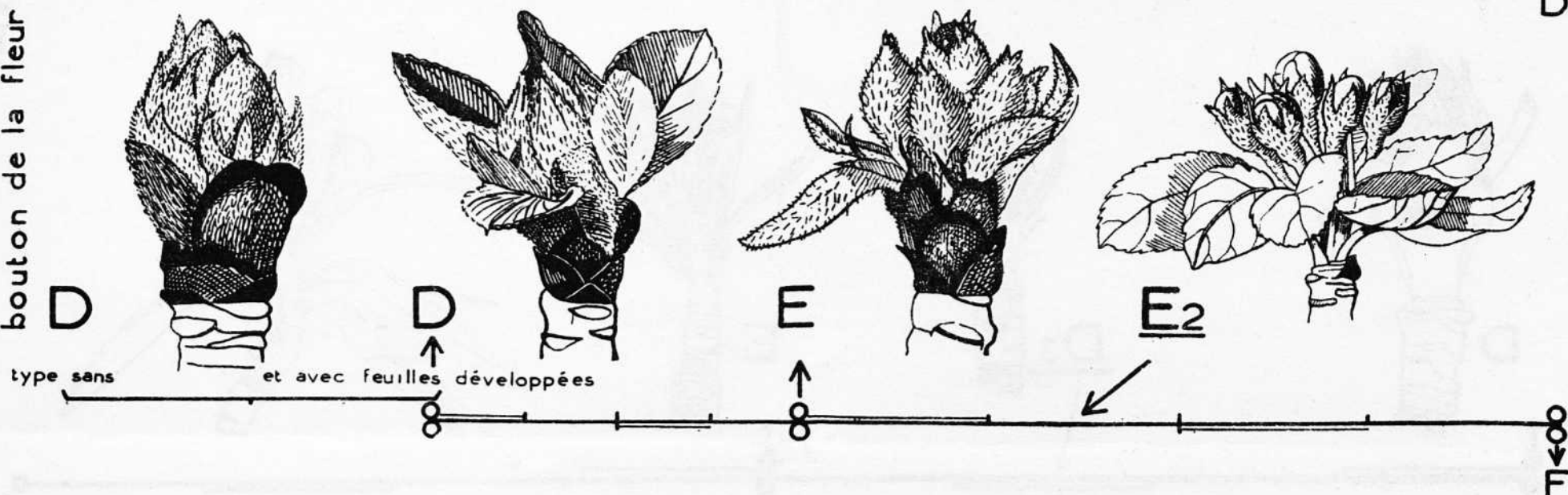


# TABLEAU N°2 STADES-REPERES DU POMMIER

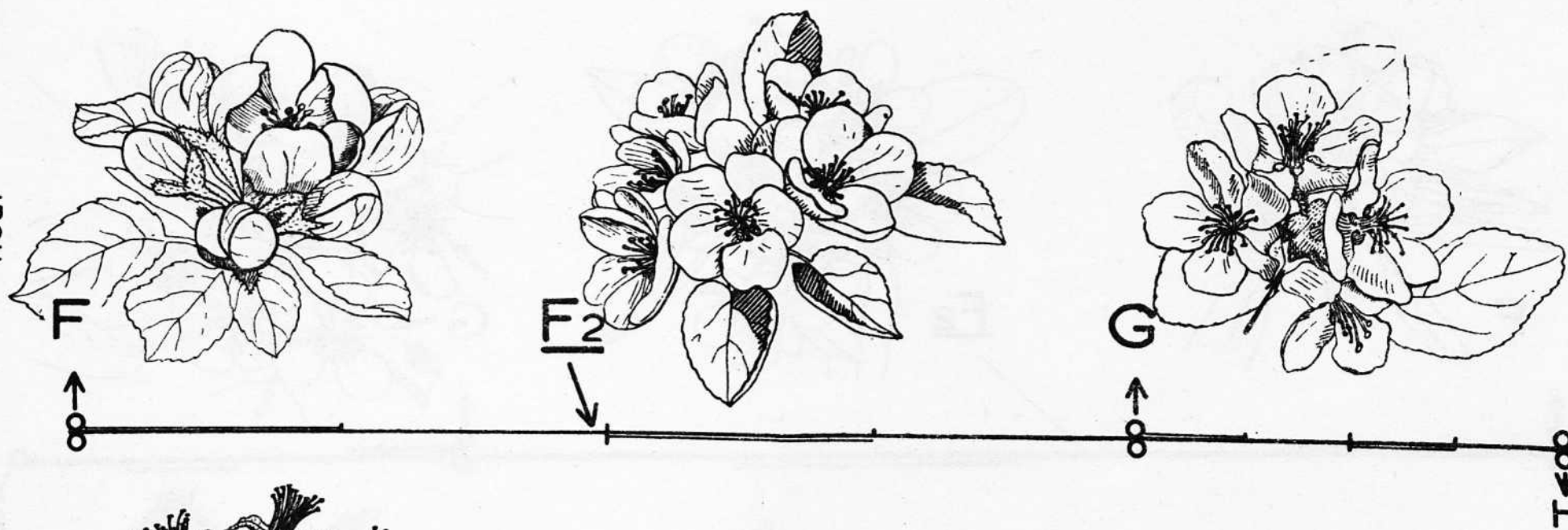
bourgeon proprement dit



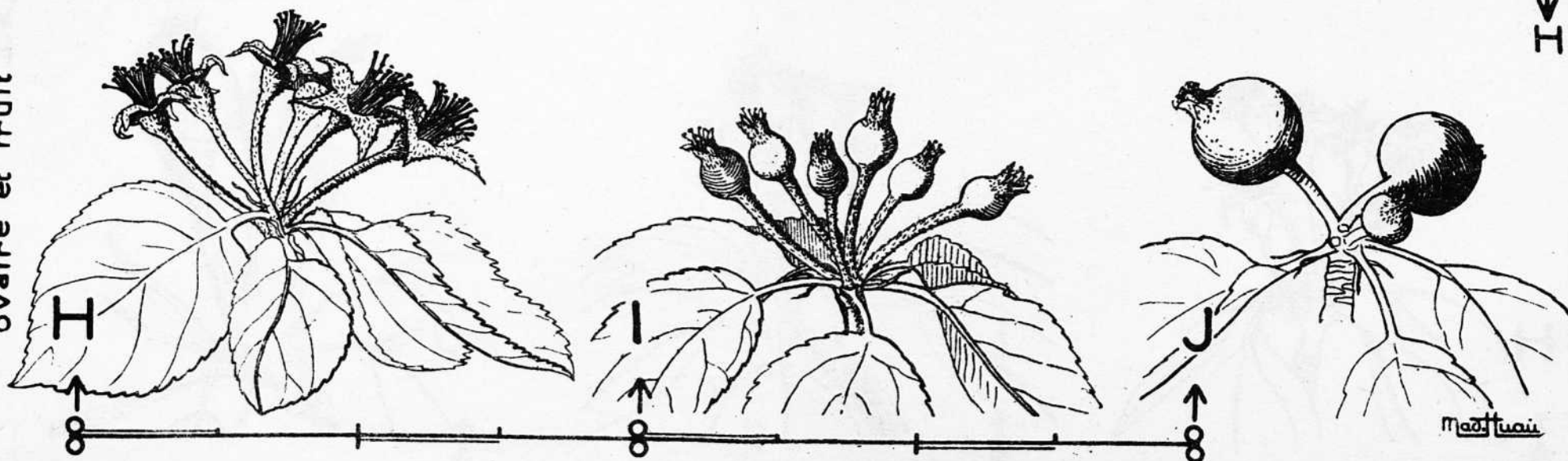
bouton de la fleur



fleur



ovaire et fruit



maximilien